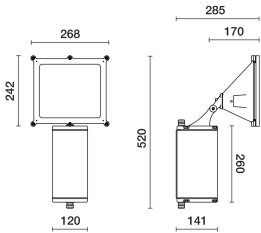


Dernière mise à jour des informations: Mai 2025

Configuration du produit: 842A.01

842A.01: Projecteur avec boîtier – Warm White – Bloc d'alimentation intégré - Zhaga Ready - 39.9W 3954.6lm - 2200K - Blanc



Référence produit

842A.01: Projecteur avec boîtier – Warm White – Bloc d'alimentation intégré - Zhaga Ready - 39.9W 3954.6lm - 2200K - Blanc

Description technique

Projecteur prévu pour l'utilisation de sources lumineuses à LED optique Spot. Composé d'un groupe optique, d'un bras articulé, d'une collerette de maintien du verre et d'un boîtier pour alimentation réalisés en alliage d'aluminium et soumis à un pré-traitement multiphase consistant principalement au dégraissage, au traitement au fluor-zirconium et à l'étanchéisation. L'étape suivante de peinture est assurée avec un primaire et une peinture acrylique liquide, cuite à 150°C apportant une haute résistance aux agents atmosphériques et aux ultraviolets. Le verre de fermeture sodico-calcique trempé d'épaisseur 4mm est transparent. Le joint est en silicone coloris noir. Le produit présente un système optique Opti Beam Lens avec circuit à LED monochromes Warm White. L'alimentation électronique DALI-2 est intégrée au produit et compatible avec les systèmes de télégestion. La collerette est pourvue de fils de retenue en acier. Le produit est raccordé au boîtier pour l'alimentation par un câble en tresse en acier inoxydable de 12 mm de diamètre. Le boîtier pour alimentation présente une prise multipolaire Zhaga 4 broches. Le produit peut être orienté verticalement avec une inclinaison de $\pm 45^\circ$ et horizontalement de 360° . Toutes les vis extérieures sont en acier inox A2.

Installation

Le produit peut être installé sur dallage, dans le sol (à l'aide des accessoires à acheter séparément réf. 1173 et 0456) et sur mur (à l'aide de l'accessoire réf. 1172 à acheter séparément).

Coloris
Blanc (01)

Poids (Kg)
6.07

Montage

applique murale|posé sur le sol

Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (ou à la réglementation relative)



IK07

IP66

Données techniques

Im du système:	3955	MacAdam Step:	3
W du système:	39.9	Durée de vie LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im source:	5070	Durée de vie LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
W source:	36	Code Lampe:	LED
Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système):	99.1	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Im en mode secours:	-	Code ZVEI:	LED
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Nombre de groupes optiques:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	78	Plage de température ambiante opérative:	De -20°C à +35°C. (*)
Angle d'ouverture [°]:	13°	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
IRC (minimum):	80	Courant d'appel:	24.6 A / 160 µs
Rf (Colour Fidelity Index):	85	Nombre maximal d'appareils par disjoncteur:	B10A: 18 appareils B16A: 30 appareils C10A: 31 appareils C16A: 51 appareils
Rg (Gamut Index):	95	% minimum de gradation:	10
Température de couleur [K]: 2200		Protection de surtension:	10kV Mode commun e 6kV Mode différentiel

* Données préliminaires

Polaire

Imax=44037 cd	Lux			
	h	d	Em	Emax
90°	15	3.5	151	196
180°	30	7	38	49
48000	45	10.5	17	22
0°	60	14	9	12
$\alpha = 13^\circ$				

